

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 1 月 13 日 (13.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/003856 A1

(51) 国際特許分類⁷: G03B 21/62, 21/10
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/009543
(22) 国際出願日: 2004 年 7 月 5 日 (05.07.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願2003-190856 2003 年 7 月 3 日 (03.07.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社
社きもと (KIMOTO CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1600022 東京
都新宿区新宿二丁目 1 9 番 1 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 中田宏英
(NAKATA, Hirohide) [JP/JP]; 〒1830011 東京都府
中市白糸台 3-1 6-1-6 0 5 Tokyo (JP). 柳沢亮
子 (YANAGISAWA, Ryoko) [JP/JP]; 〒2510001 神奈
川県藤沢市西宮 2-6-2 Kanagawa (JP). 原田正裕
(HARADA, Masahiro) [JP/JP]; 〒1200005 東京都足
立区綾瀬 4-1 3-1 1-3 0 5 Tokyo (JP). 松下武司

(MATSUSHITA, Takeshi) [JP/JP]; 〒3370033 埼玉県さ
いたま市見沼区御蔵 1 1 5 4-2 8 Saitama (JP). 杉
山誠 (SUGIYAMA, Makoto) [JP/JP]; 〒3010012 茨城
県龍ヶ崎市上町 2 9 0 1-3 Ibaraki (JP).

(74) 代理人: 多田 公子, 外 (TADA, Kimiko et al.); 〒
1000013 東京都千代田区霞が関 3 丁目 6 番 1 5 号
グローリアビル 9 F Tokyo (JP).

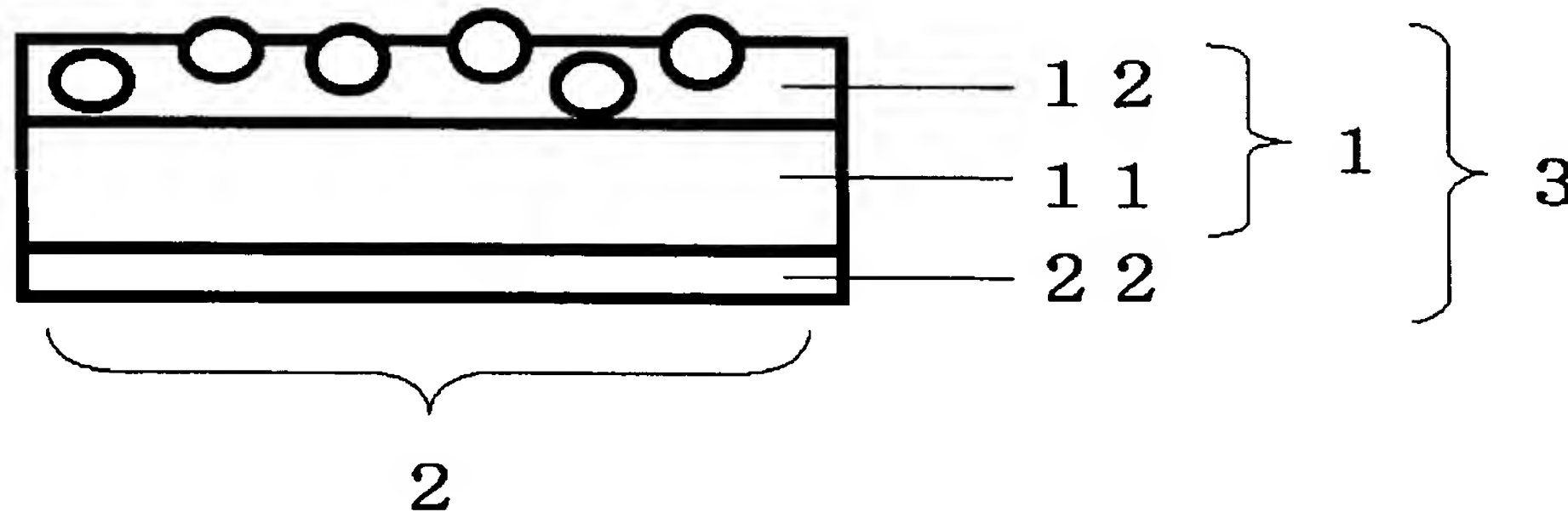
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,

[続葉有]

(54) Title: TRANSMISSION SCREEN

(54) 発明の名称: 透過型スクリーン



(57) Abstract: A transmission screen one side of which is writable and erasable. The secular gloss (JIS K5600-4-7:1999) of the writable/erasable side is 70 to 135%, the haze (JIS K7136:2000) of the entirety is 80% or more, and the specular gloss (JIS K5600-4-7:1999) of the opposite side is 10% or less. While viewing the image on the transmission screen the user can easily write with a marker for white boards and erase, and the transmission screen is free from the problem of conventional screens that it becomes difficult for the viewers to read when the image projected by a projector is partly projected onto the body of the user who is writing.

(57) 要約: 一方の面が筆記消去可能な透過型スクリーンを提供する。この透過型スクリーンは、筆記消去可能な面の鏡面光沢度 (JIS K5600-4-7:1999) が 70%~135% であり、また、全体のヘイズ (JIS K7136:2000) が 80% 以上であり、かつ筆記消去可能な面とは反対面の鏡面光沢度 (JIS K5600-4-7:1999) が 10% 以下であるように構成される。この透過型スクリーンに映し出された映像を見ながらホワイトボード用マーカーで容易に書き込み、消去を行うことができ、またプロジェクターからの映像が書き込む者の身体に写ることによって見づらくなることがない。

WO 2005/003856 A1



BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

— 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。